

Caractéristiques

Deux matières pour deux fois plus d'ergonomie.

- **Zone d'appui du pouce** : Positionnement facile - Empêche la main de glisser - Plus grande précision dans la manipulation des pièces.
- **Résistance-Ergonomie-Confort** : Manchons bi-matière :- Polypropylène : matériau dur pour un bon maintien sur les branches et une résistance supérieure. - Élastomère : matériau souple pour une bonne prise en main.
- **Extrémité spatulée** : Épouse la main. Application d'efforts de couples ou de serrages puissants. Protège le canal carpien et diminue la fatigue
- **Largeur anti-pince doigt**

Jeu comprenant : 1 pince coupante diagonale 160 mm // 1 pince universelle 180 mm // 1 pince à becs demi-ronds 200 mm // 1 pince multiprise à becs effilés 240 mm



Données produits

Content	g	G	Ref.		Code EAN
4 pcs	965	E	0000970501	1	3303800003712



2, rue de Bergognon
42500 LE CHAMBON FEUGEROLLES – France
www.mob-mondelin.fr

Composition

1 pince coupante diagonale 160 mm // 1 pince universelle 180 mm // 1 pince à becs demi-ronds 200 mm // 1 pince multiprise à becs effilés 240 mm

	9305 160 mm		9301 200 mm
	9304 180 mm		6482 240 mm

ERGONOMIE

Deux matières pour deux fois plus d'ergonomie.

1 ZONE D'APPUI DU POUCE

- Positionnement facile.
- Empêche la main de glisser.
- Plus grande précision dans la manipulation des pièces.

ERGONOMY

Two materials for twice more ergonomoy.

1 SUPPORT ZONE FOR THUMB

- Easy positioning.
- Prevent hands from slipping.
- Greater precision in the pieces handling.



2 RÉSISTANCE / ERGONOMIE / CONFORT

- Polypropylène : matériau dur pour un bon maintien sur les branches et une résistance supérieure.
- Elastomère : matériau souple pour une bonne prise en main.

2 RESISTANCE / ERGONOMY / COMFORT

- Hard material for a good grip on the arms and a superior resistance.
- Flexible and comfortable material for a good grip.

3 EXTRÉMITÉ SPATULÉE

- Épouse la main.
- Application d'efforts de couples ou de serrages puissants.
- Protège le canal carpien et diminue la fatigue.

3 WIDENED EXTREMITY

- Fits the hand.
- Torques efforts application or powerful tightening.
- Protects the carpal canal and reduces tiredness.

4 LARGEUR ANTI-PINCE DOIGT.

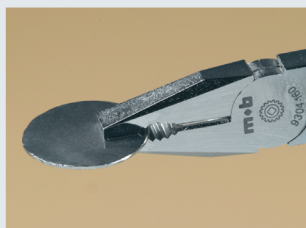
4 SPACE TO AVOID FINGER PINCHING.



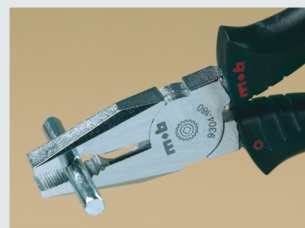
Pince coupante diagonale
Diagonal cutting nippers



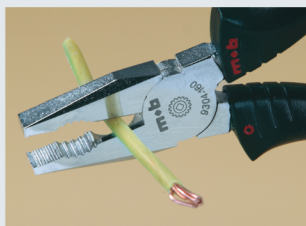
Pince coupante frontale
End cutting pliers



Pince universelle - Zone de pincement
Combination pliers - Tightening zone



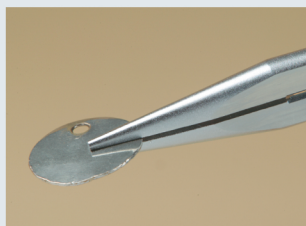
Pince universelle - Zone de prise
Combination pliers - Grip zone



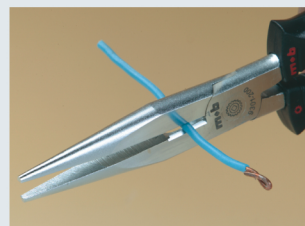
Pince universelle - Zone de coupe
Combination pliers - Cutting zone



Pince à becs plats
Flat long nose pliers



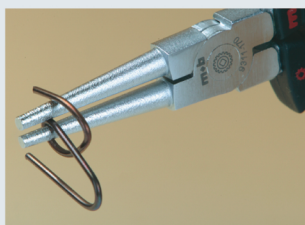
Pince à becs demi-rond droits
Half-round nose pliers



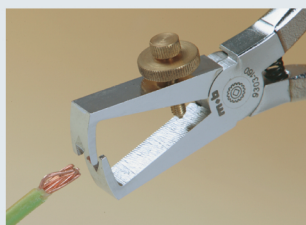
Pince à becs demi-rond droits - Zone de coupe
Half-round nose pliers with side cutter



Pince à becs demi-rond coudés
avec coupe-fil | Angles half-
round nose pliers with side cutter



Pince à becs ronds
Round nose pliers



Pince à dénuder
Wire stripping pliers



Pince multiprise
Multigrip pliers

LA QUALITÉ DE FABRICATION

Les pinces MOB sont réalisées en acier Carbone Chrome Molybdène pour une excellente durabilité. Le corps est plus souple (43 HRC) que les zones travaillantes trempées par induction (58 HRC). Prévue pour une utilisation intensive (au-delà de 15 000 cycles), leurs performances dépassent les normes NF, ISO et DIN. La finition chromée satinée évite l'éblouissement local lors de l'utilisation.

LA DURABILITÉ DE LA COUPE

Les taillants des pinces mob se caractérisent par une capacité de coupe et une durée de vie importantes. Ces performances sont obtenues par la double trempe. Le traitement thermique de la pince est complété dans la zone de coupe, par une trempe par induction qui confère aux taillants une dureté exceptionnelle et donc une grande résistance à l'usure. Une coupe puissante sans effort grâce à :

- Un usinage très précis des angles de coupe.
- Un rapprochement du taillant près de l'articulation (pince à coupe diagonale).
- Une optimisation de l'effet de bras de levier.

L'EFFICACITÉ DU SERRAGE ET DE LA MANIPULATION

Les articulations et les rivets des pinces mob sont usinés et assemblés avec grande précision. On obtient ainsi des articulations souples qui ne prennent pas de jeu. La robustesse des articulations et la rigidité des becs permettent aux pinces de bien résister aux torsions et flexions subies lors des manipulations. Les pinces à becs demi-ronds et becs plats sont pourvues de fines stries inclinées qui assurent la bonne prise des pièces.

Le profil de denture de la pince multiprise est spécialement conçu pour serrer efficacement des pièces à forme plates, du tube et des écrous.

THE MANUFACTURING QUALITY

Our pliers are designed in Molybdenum Chrome Carbon steel for a high quality life. The body is more flexible (43HRC) than the working zones hardened by induction (58 HRC). Designed for an intensive use (beyond 15000 cycles), their performances exceed NF, ISO and DIN norms. The glazed chromed finishing avoids local glare.

CUTTING QUALITY

High Cutting capacity and quality life of pliers' cutting edges. These performances are due to double hardening. The pliers heat treatment is completed by an induction-hardening of the cutting zone. It allows an exceptional hardness of the cutting edges and a great resistance to wear. A powerful cut without stress thanks to:

- A very precise machining of the cutting angles.
- A closeness of the cutting edge and hinge (diagonal cutting pliers).
- An optimization of the lever effect.

TIGHTENING AND HANDLING EFFICIENCY

The pliers hinges and rivets are machined and joined up with a great precision. The hinges are then flexible and never work free in use. The hinges strength and the jaws rigidity allow the pliers to be very resistant to torsion and bending. The straits on the half-round and flat nose pliers allow a good grip of pieces. The combination pliers' teeth profile is especially designed to tight efficiently flat pieces, tubes and nuts.

PINCE MULTIPRISE À BECS EFFILÉS

WATERPUMP PLIERS, TAPERED NOSE

ACCESSIBILITÉ

Becs effilés pour une prise plus précise et une meilleure accessibilité.
Encombrement réduit des becs effilés ouverts.

FINESSE ET RÉSISTANCE

Pièce forgée, parties travaillantes trempées.
Capacité d'ouverture : 30 mm.

Zone de prise traitée par induction haute fréquence pour une grande résistance à l'usure et une longévité maximale.

Zone crantée antiglissement. Table striée : améliore la prise de rondelles et prolonge la durée de vie.

Distance courte entre articulation et pièce saisie : pour plus de puissance de serrage.

Grip zone treated by high frequency induction for a maximum longevity and a high resistance to wear.

Anti-sliding notched zone. Checkered table: improves the washers grasp and extends lasting quality.

Short distance between the articulation and the grasp piece: for more tightening power.

Losange de prise multi profils
(rondes, carrées, hexagonales) :
pas de déformation des écrous.
Multi-profile diamond shape grip
(round, square, hexagonal):
no nut deformation.

7 positions de réglage.
7 adjusting positions.

ACCESSIBILITY

Tapered nose for a more precise grip and a better accessibility.
Reduced volume of the pliers, even with the open nose.

THIN AND RESISTANT

Forged piece, hardened working zones.
Working capacity: 30 mm.

Manche BIMATÉRIEL étudié pour
un maximum de confort :
- Polypropylène pour plus de résistance.
- Élastomère pour une bonne prise en main.
A BIMATERIAL handle studied
for a maximum of comfort:
- Polypropylene for better resistance.
- Elastomere for a better grip.

Manche engainé anti-huile et antiglissement.
Sécurité grâce à la butée anti-pince doigts.
Flexible expanded plastic arms
sheathed with anti-oil and anti-sliding.

